



La realidad empresarial *

- 5.5 billones de dólares en valor de IA no realizado debido a brechas de habilidades (IDC).
- La IA ha pasado de la experimentación a ser infraestructura, pero la mayoría de las organizaciones no pueden escalarla.
- El 80% de las empresas usan IA pero carecen de liderazgo de programa para escalarla (McKinsey).
- El 95% de las iniciativas de IA no llegan a producción (MIT).

El problema del mercado: Por qué fallan las inversiones en IA *

- Las organizaciones invierten en herramientas de IA pero carecen de liderazgo de programa para escalar.
- Los pilotos de IA siguen siendo experimentos aislados con ROI poco claro.
- No hay rendición de cuentas cuando los sistemas de IA fallan o tienen bajo desempeño.
- Los equipos técnicos construyen soluciones desconectadas de los objetivos del negocio.
- Las brechas de gobernanza exponen a las organizaciones a riesgos de cumplimiento y éticos.

Nuestra solución: Certified AI Program Manager *

C|AIPM

La certificación de EC-Council para profesionales responsables de hacerse cargo de los resultados de IA, no solo de construir modelos. Es un camino definitivo para escalar la inteligencia y generar ROI.

¿Para quién es ideal? *

C|AIPM

- Gerentes de programa que lideran iniciativas de IA.
- Estrategas tecnológicos e integradores de sistemas que habilitan misiones de IA.
- Responsables de políticas que supervisan la adopción responsable de IA.
- Oficiales de cumplimiento que gobiernan el riesgo operativo de IA.
- Líderes de negocio que alinean inversiones en IA con el ROI.
- Gerentes de operaciones que impulsan la transformación habilitada por IA.
- Profesionales de ciberseguridad involucrados en la adopción y transformación de IA.
- Administradores de TI que apoyan la integración y despliegue de IA.
- Analistas de datos que transitan hacia roles de operaciones de IA.
- Ingenieros de datos que apoyan los pipelines de despliegue de IA.

Módulos del programa C|AIPM *

- Fundamentos de IA para adopción en negocios.
- Preparación organizacional y evaluación de madurez en IA.
- Identificación de casos de uso de IA y priorización de valor.
- Desarrollo de estrategia y hoja de ruta de IA.
- Gestión del cambio y habilitación de IA.
- Plataformas, herramientas y ecosistema de IA.
- Gobernanza, ética y adopción segura de IA.
- Ejecución de pilotos de IA y despliegue a escala.
- Medición del impacto y valor de la adopción de IA.
- Sostenimiento de la transformación en IA.

Habilidades que C|AIPM valida *

- Evaluar, gobernar e integrar herramientas de IA empresariales en lugar de construir o entrenar modelos.
- Plantear decisiones de inversión en IA y gestionar trade-offs multifuncionales.
- Medir el ROI de IA y comunicar valor a nivel ejecutivo.
- Conectar la entrega técnica con la estrategia y los resultados de negocio.
- Aplicar gobernanza, ética y gestión de riesgos de IA a lo largo del ciclo de vida.

Capacitación *

- **Título del curso:** Certified AI Program Manager (C|AIPM).
- **Versión:** 1.
- **Duración:** 3 días (24 horas).
- **Prerequisito:** 3 años de experiencia en ciberseguridad.
- **Modalidades:** iLearn (en línea asincrónico), Training Partner (presencial), Week (en línea en vivo).

Examen *

- **Título del examen:** Certified AI Program Manager (C|AIPM).
- **Código del examen:** 312-41.
- **Número de preguntas:** 100.
- **Duración:** 3 horas.
- **Disponibilidad:** ECC Exam Portal.
- **Puntaje de aprobación:** 70-80%.
- **Formato:** Preguntas de opción múltiple.



Competencias clave cubiertas



- Principios de MLOps: gestión del ciclo de vida del modelo para IA escalable y lista para producción.
- Gobernanza de IA: riesgo, ética, cumplimiento y principios de IA responsable.
- Desarrollo de KPIs: métricas de inteligencia de negocio en IA, indicadores de éxito y dashboards ejecutivos.
- Evaluación de casos de uso: priorización y evaluación de IA basada en ROI.
- Gestión del cambio: habilitación de la fuerza laboral y alineación de stakeholders.
- Evaluación de proveedores: selección de plataformas y herramientas de IA alineadas a necesidades empresariales.
- Justificación de inversión en IA: cuantificación de valor, ROI e impacto en la misión.
- Marcos de estrategia de IA: roadmaps empresariales, planeación de portafolio y priorización de valor.

Roles profesionales habilitados por C|AIPM



- AI Program Manager.
- Technical Program Manager – Responsible AI.
- AI Program Manager – Operaciones globales y manufactura.
- Program Manager – IA y Datos.
- AI Strategy & Operations Manager.
- AI Transformation Manager.
- AI Program Manager / AI Portfolio Manager.
- AI Strategy Lead / AI Strategy Consultant.
- Director de Estrategia y Adopción de IA.
- Enterprise AI Transformation Officer.
- AI Innovation Manager.
- AI Enablement Engineer / Integrador de Sistemas de IA.
- Especialista en Transformación Digital (enfoque IA).
- AI Deployment Coordinator.
- AI Operations Manager (AIOps).
- AI Performance and Assurance Analyst.
- AI Lifecycle Manager / AI Sustainment Specialist.
- AI Service Delivery Manager.
- AI Policy Advisor / AI Policy Analyst (Gobierno/Defensa).
- AI Mission Integration Specialist.
- Defense AI Strategy Officer.
- AI Capability Development Manager.

Competencia



Área de Capacidad / Resultados	CAIPM (EC-Council)	ISACA AAISM	ISC² AI Strategy	CompTIA AI Essentials	IAPP / QA AIGP
Fundamentos de IA para la adopción empresarial	✓	✓	●	✓	●
Preparación organizacional y evaluación de madurez en IA	✓	●	✗	✗	●
Identificación de casos de uso de IA y priorización de valor	✓	✗	●	✗	✗
Diseño de estrategia y hoja de ruta para la adopción de IA	✓	●	●	✗	●
Gestión del cambio y habilitación para IA	✓	✗	✗	✗	✗
Plataformas, herramientas e integración del ecosistema de IA	✓	●	✗	✗	✗
Gobernanza, ética e IA responsable en la adopción	✓	✓	●	✗	✓
Ejecución de pilotos de IA y despliegue a escala	✓	●	✗	✗	✗
Medición de la adopción de IA, impacto y valor	✓	✗	✗	✗	✗
Sostenimiento de la transformación con IA y mejora continua	✓	✗	✗	✗	✗

Esta es la visión de EC-Council sobre nuestro entorno competitivo.